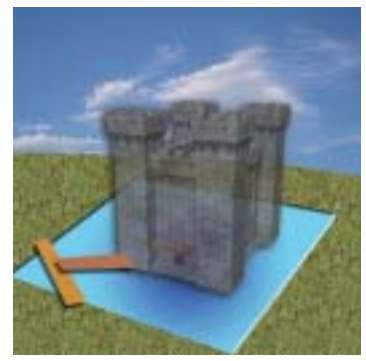
LÓGICOS HÉROES DEL CINE

por Lolita Brain

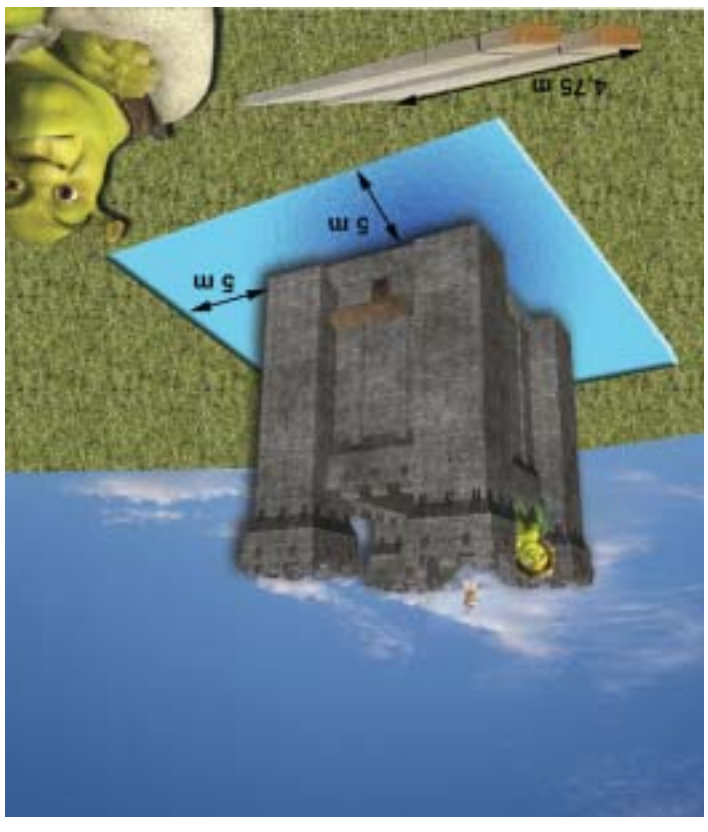
Hoy te proponemos un poco de diversión con unos problemas de lógica protagonizados por algunos de los personajes más famosos del cine. Te sugerimos, entre otros pasatiempos de ingenio, que emules a Bruce Willis en *La jungla de cristal* o que te iguales en pensamiento lógico con Indiana Jones. Y como siempre hacemos, te recomendamos que no busques una solución complicada y sobre todo que prestes mucha atención a todas las palabras de los textos. ¡Ah! Y no mires la respuesta hasta que tu cabeza eche humo. Suerte.

SHREK Y FIONA

La pérversa Hada Madrina ha capturado a Fiona y la ha encerrado en un torreón cuadrado rodeado por un foso de cinco metros de ancho y 10 de profundidad, plagado de cocodrilos. El valiente Shrek sólo cuenta con dos tablones de 4,75 metros de longitud cada uno para poder salvar el foso y rescatar a su amada Fiona. Pero su corta formación matemática le impide encontrar una forma de salvar el foso. ¿Podrías ayudar a nuestro héroe?



La solución la puedes encontrar en la imagen adjunta



UNA CARRERA DE CUADRIGAS MUY ESPECIAL

En una supuesta versión de la famosa película Ben-Hur, la espectacular carrera de cuadrigas se corre con unas reglas distintas. Sólo compiten dos cuadrigas en cada carrera y gana la que cruce la meta en segundo lugar. A pesar de ello, los dos jinetes que competían hacían todo lo posible para que su cuadriga llegara la primera, aunque el cuantioso premio era para la que acababa en segundo lugar. ¿Podrías explicar el porqué de tan extraño comportamiento?

Porque antes de comenzar la carrera, los organizadores cambiaban la cuadriga de jinete. De este modo, cada uno de los corredores participaba con la cuadriga que no era suya. Si ganaba, su cuadriga quedaba en segundo puesto y el premio era para él.

INDIANA JONES Y LOS CANÍBALES

En una de sus peligrosas expediciones arqueológicas, el intrépido Indiana Jones fue hecho prisionero por una tribu de caníbales. Como eran *clementes*, a pesar de ser caníbales, le propusieron a Indiana un último deseo que consistía en que hiciera una afirmación. Si ésta era verdadera le hervirían para la cena y si era falsa le asarían como a un cochinillo. Parecía que Indiana había llegado a sus últimos minutos de vida... pero en un derroche de lógica, realizó una afirmación que dejó sin respuesta a los salvajes y que le salvó de una muerte segura. ¿Qué afirmación hizo Indiana para salvarse?

Indiana exclamó:
-¡Me vais a asar en la hoguera!
Si los indígenas le hubieran asado, su frase habría sido verdadera y le habrían tenido que hervir. Pero si le hervían en agua, su frase habría sido falsa y le tendrían que haber asado. Ante tal incongruencia, los indígenas se quedaron sin saber qué hacer y ¡cenaron con Indi una suculenta cena vegetariana!

LA JUNGLA DE CRISTAL III. LA VENGANZA

En esta trepidante entrega de la saga protagonizada por Bruce Willis, el poco ortodoxo policía que encarna, John McClane, se enfrenta en compañía de Zeus (Samuel L. Jackson) al vengativo terrorista Simon (Jeremy Irons). Simon se dedica a colocar pruebas de dificultad ascendente a la pareja McClane-Zeus por las calles de Nueva York. En una de ellas, han de desactivar contrarreloj una bomba. Para ello han de colocar exactamente un litro de agua sobre una báscula con la ayuda de dos garrafas, sin graduar claro: una de cinco litros y la otra de tres litros. McClane por supuesto, consigue evitar una masacre poniendo a prueba su lógica. ¿Sabrías decir cómo lo consiguió?

McClane llenó completamente la botella de tres litros. Vació su contenido en la de cinco, con lo cual en esta quedaban por llenar dos litros. Por último, volvió a llenar completamente la botella de tres litros y vertió su contenido en la de cinco hasta que ésta quedó al ras. Obviamente, en la botella de tres litros quedó exactamente un litro de agua que colocó sobre la báscula, neutralizando así la bomba.

Infografía y textos: Lolita brain

www.lolitabrain.com